

Månedens nøgletal

Denne måneds nøgletal fokuserer på fjernvarmeværkernes omkostninger til arbejdet med at opfylde de pålagte krav om energibesparelser.



BENCHMARKING

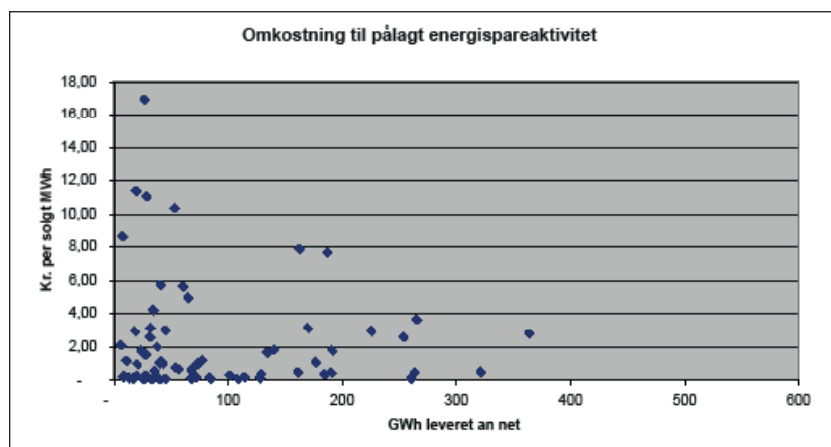
Af økonom Lone Hansen,
Dansk Fjernvarme

Energibesparelser indgår også i de nøgletal, som erfa-gruppen for benchmarking har sat fokus på. I FJERNVARMEN nr. 11/2007 viste vi nøgletallet for omkostning til forbrugerinformation og energispareaktiviteter pr. afregningsmåler, sammenholdt med varmemængden leveret an net.

Hvis fokus alene rettes mod omkostningen til de eksternt pålagte forpligtelser for energibesparelser, vises et andet billede, hvor det umiddelbart kan konkluderes, at størrelsen af varmeproduktionen ikke er af afgørende betydning for omkostningen til energibesparelser. Uanset værkets størrelse bruges der væsentlige ressourcer på energibesparelser.

Set i forhold til energibesparelser er 2006 et overgangså, idet de tidligere DSM-aktiviteter pr. 15. juni 2006 blev afløst af individuelt pålagte mål for energibesparelser. Der er pålagt energisparemål til alle fjernvarmeværker, der i 2004 havde en levering an net på mere end 100 TJ. Fjernvarmeselskaber er samlet pålagt at dokumentere energibesparelser på 0,9 PJ hvert år fra 2006 til 2013.

Vi har beregnet nøgletallet for omkostninger til energispareaktiviteter i forhold til antallet af solgte MWh og vist denne omkostning i forhold til fjernvarmeværkets totale varmelivering. Dataene fra 70 værker indgår. Data for enkelte fjernvarmeværker er udeladt af skalahensyn. Datagrundlaget er



oplysninger indsamlet til benchmarking/årsstatistikken for 2006/2007.

Omkostningerne omfatter bl.a. tryksager, konsulenthonorar, forbrugerinformation, vederlag for købte energibesparelser og egne personaleomkostninger til energibesparelser.

Dansk Fjernvarme har tidligere indsamlet data for omkostninger til energibesparelser, og som gennemsnit for årene 2003-2005 er der anvendt godt 50 kr. per fjernvarmekunde, hvilket i gennemsnit svarer til 1,45 kr. per solgt MWh. Dette niveau er tilsvarende afspejlet i den viste figur. For 2006 er der altså ikke indikation af, at omkostningen til energibesparelser er ændret i forhold til tidligere år.

Det vil være interessant at sammenholde omkostningerne for de 171 fjernvarmeværker, der er pålagt konkrete mål for realiserede energibesparelser, og dermed vise omkostningen i forhold til graden af målopfyldelse. Det kan endnu ikke lade sig gøre, da

der ikke er indsamlet data for omkostningerne for 2007, men det vil ske i forbindelse med indsamling af årsoplysninger til benchmarking/statistik 2007/2008.

Hvad siger dit nøgletal?

Hvis du vil se nøgletal for dit eget varmeværk, kan du få dem beregnet ved at indtaste grundoplysningerne i det regneark, der ligger på Dansk Fjernvarmes hjemmeside under erfa-gruppen for benchmarking. Har du lyst til at deltage i erfa-gruppens arbejdsgrupper, er du altid velkommen til at kontakte sekretariatet.

Vil du være med?

Erfa-gruppen for benchmarking inviterer alle medlemmer af Dansk Fjernvarme til at deltage i årets erfa-træf "Et døgn for benchmarking", med arbejdstitlen: Benchmarking: Next step. Mødet afholdes den 8.-9. april 2008. Program for døgnnet og tilmelding på www.danskfjernvarme.dk.

lh@danskfjernvarme.dk